No. 25
225 PTAS.

PROMOCIONES Y MERCHANDISING S.A.

EDICIONES B
GRUPO ZETA

EXITO EN T.V.

ERASE UNA VEZ...
LA VIDA

REPARACIONES Y TRANSFORMACIONES

REPARACIONES Y TRANSFORMACIONES

PEDRITO NO TARDA EN DORMIRSE AUNQUE, EN SU CEREBRO, LA ACTIVIDAD CONTINÚA.

ASÍ, EN EL PUESTO DE MANDOS ...

NO HAY MENSAJES, ¿EH?

NO, NINGUNO. ESTA DURMIENDO Y NO SE PRODUCE NINGÚN MOVIMIENTO EN EL EXTERIOR, ASÍ QUE PODEMOS DESCANSAR TRANQUILAMENTE.

¡VAYA! LOS HOMBRES SÓLO PIENSAN EN DESCANSAR, Y MIENTRAS TANTO NOSOTROS, EN EL CEREBRO, NO PARAMOS NUNCA ...

25 - 2

NO. INCLUSO CUANDO SE DUERME, LA MEMORIA TRABAJA: VUELVE A ORGANIZAR LOS ACONTECIMIENTOS CON TODO DETALLE, CLASIFICA LAS INFORMACIONES ...

...¿VERDAD, MAESTRO?

EFECTIVAMENTE, MIENTRAS SE DUERME, SE CLASIFICAN LAS INFORMACIONES ...

LOS PÁJAROS POR AQUÍ.

LAS MANZANAS POR ALLÍ. A LA DERECHA, LAS VERDES; A LA IZQUIERDA, LAS MADURAS.

MANZANAS ROJAS ... ¡VALE! SANGRE ROJA ... ¡VALE! MANZANA VERDE ... ¡VALE! SANGRE VERDE ... ¡VALE! ¡AAAAY! ¡NADA DE VALE! ¡NO! ¡NO!

¿QUIÉN ES EL TONTO QUE TE CLASIFICÓ AQUÍ? UNA MANZANA PUEDE SER ROJA O VERDE, PERO LA SANGRE, NO. VAMOS A ENCONTRARTE UN SITIO, AMIGUITO.

PÁJARO VOLADOR ... ¡VALE! PÁJARO AZUL ... BUENO, VALE. PÁJARO NIDO ... ¡VALE! PÁJARO PLUMAS ... ¡VALE! PÁJARO PORTA-PLUMAS ... ¿EEEH?

25 - 3

TIENES QUE SALIR. ESTO NO ES UNA PLUMA DE PÁJARO, ES UNA PLUMA DE LOS ANTIGUOS. PERO AHORA SE USAN LOS LÁPICES, LOS BOLÍGRAFOS, LAS PLUMAS ESTILOGRÁFICAS ... ¡ES OTRA ESTANTERÍA DIFERENTE A LA DE LOS PÁJAROS, HOMBRE!

LA CLASIFICACIÓN ES EXTENSÍSIMA ...

EL COLEGIO ES UN ABURRIMIENTO, ¿NO CREES?

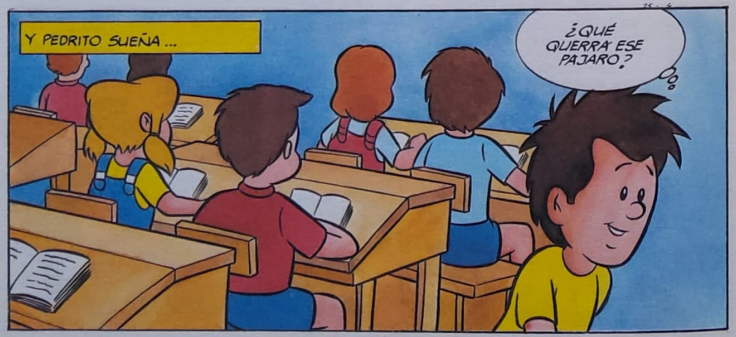
PUES...

Y EN LA COLA...
¡QUÉ CLASIFICACION MAS LARGA! LO MEJOR SERIA DIVERTIRNOS UN POCO, ¿NO OS PARECE?
PODRÍAMOS JUGAR A FORMAR UN BONITO SUEÑO CON TODO LO QUE TENEMOS.

¿PERO, QUÉ ES UN SUEÑO?
BUENO, PUES SE MEZCLAN TODO TIPO DE MEMORIAS Y SE LES DA VUELTAS... ES UNA FANTASÍA. SE PUEDEN HACER MUCHAS COSAS QUE NO SE HACEN EN LA REALIDAD. ¡ES MUY DIVERTIDO!

ENTONCES, CON EL PAJARO, LA MANZANA, EL ARBOL... ¿CON TODO ESO SE PUEDE CONSTRUIR UN SUEÑO?
¡YA LO CREO! INCLUSO, SI HACE FALTA, SE PUEDEN BUSCAR RECUERDOS MAS ANTIGUOS PARA QUE SEA MAS BONITO.

LAS MEMORIAS EXPRESAN SU DESEO DE FORMAR EL SUEÑO...
¡SÍ, SÍ, SÍ!


Y PEDRITO SUEÑA...
¿QUÉ QUERRÁ ESE PAJARO?

¿TE ANIMAS A VENIR CONMIGO?
AHORA MISMO VOY.

PEDRITO MUEVE SUS BRAZOS COMO SI FUESEN ALAS Y...
¡OOOH!¡ESTOY VOLANDO! ¿LO VEIS? ¡VUELOOO!
¿Y QUÉ TIENE ESO DE RARO? ES NORMAL. YO TAMBIÉN VUELO, ¿O NO?

ME GUSTARÍA QUE LOS CHICOS DEL COLEGIO PUDIESEN VOLAR COMO NOSOTROS. ¿PODRIAS AYUDARME?
NO HAY PROBLEMA. PONGO MANOS A LA OBRA.

¿DE VERDAD CREES QUE PODRAN VOLAR COMO NOSOTROS?
AHORA LO VERÁS, AMIGUITO.

LA MAGIA DEL PAJARO HIZO QUE LA CLASE SE TRANSFORMASE EN BOSQUE Y QUE LOS NIÑOS VOLASEN DIRIGIENDOSE AL MAR PARA DARSE UN BAÑO.

AL POCO...
¡Y YO QUE CREÍA QUE LOS PAJAROS NO BUCEABAN!

¡OH, QUÉ MARAVILLA! ¡EL PÁJARO SE HA CONVERTIDO EN DELFÍN!

TRAS RECOBRAR EL PÁJARO SU FORMA ORIGINAL, TODOS SIGUEN CON LA EXCURSIÓN.

Y AHORA SOBREVOLAREMOS EL PUEBLO. SEREMOS LA ENVIDIA DE TODOS.

EL MAESTRO NO QUERÍA SER MENOS...

¡EH, CHICOS, ESPERADME! ¡NO PUEDE SER VERDAD! LOS NIÑOS NO VUELAN. ¡NO PUEDEN VOLAR!

PERO SI ELLOS PUEDEN VOLAR, LOS PROFESORES, CON MAYOR RAZÓN PODEMOS HACERLO. ¡BIEN!

COMO ES DE IMAGINAR, ESTE SUEÑO ERA DEL AGRADO DE PEDRITO.

TAMBIÉN EL ANCIANO MAESTRO TENÍA UN FELIZ SUEÑO...

OH, MAESTRO SUPREMO. VOS SOIS NUESTRO GRAN JEFE DE CÉLULAS SIN PAR... DUQUE DE LAS NEURONAS...

...QUEREMOS CORONAROS COMO NUESTRO REY, PARA QUE PODÁIS REINAR SOBRE VUESTROS FIELES VASALLOS.

¡OH, QUÉ FELIZ SOY! AUNQUE ME TEMO QUE ESTO SE ACABA...

LA PREDICCIÓN DE MAESTRO SE CUMPLIÓ...

YA ES HORA DE DESPERTARSE, MAESTRO. EL SUEÑO SE ESTÁ ACABANDO.

¿QUÉ OCURRE? ¿QUÉ PASA?

HA DEJADO DE SOÑAR, MAESTRO, PERO SE HA VUELTO A DORMIR.

BUENO, MUY BIEN... ¿Y POR ESO ME DISTRAÉIS DE MIS OCUPACIONES?

¡PERFECTO! HAY QUE VOLVER AL TRABAJO... A CLASIFICAR LAS INFORMACIONES DE LA MEMORIA...

¡AH! ESTO PUEDE DAR LUGAR A SUEÑOS INTERESANTES. ¡AH, EL SUEÑO! CUANDO SE ES JOVEN NO CUESTA NADA RECUPERARLO. PERO LUEGO...

BUENO, VOLVEREMOS A CLASIFICAR ESAS INFORMACIONES DE LA MEMORIA.

¿TÚ SABES DONDE SE CLASIFICA UNA NUBE?

Y UN RELAMPAGO, ¿TÚ DONDE LO PONDRÍAS?

DEJADME PASAR, DEJADME PASAR...

OTRA VEZ SE MEZCLAN TODAS LAS INFORMACIONES DE LA MEMORIA EN EL CEREBRO DE PEDRITO...

¡BRUUM!

...PERO EN ESTA OCASIÓN EL SUEÑO ES DESAGRADABLE...

¡SOCORRO!

¡AAAAY!

PEDRITO ACABA DESPERTANDOSE...

¡MAMÁ! ¡MAMÁ!

¿QUÉ OCURRE, HIJO MÍO?

...ESTABA EN EL BOSQUE, ESTABA MUY OSCURO Y HABÍA MUCHOS RELAMPAGOS... Y, ENTONCES, UN ENORME MURCIÉLAGO EMPEZÓ A SEGUIRME. TENÍA UNOS OJOS BRILLANTES, AMENAZADORES... ¡Y ME ATRAPÓ!

¡AH, NO ES NADA, CARIÑO! SOLO UNA PESADILLA. RECUERDOS QUE SE HAN MEZCLADO EN TU MEMORIA, SIN ORDEN.

PERO MAMÁ, PARECÍA TAN REAL... INCLUSO PODÍA OIR SUS CHILLIDOS Y EL RUIDO DE SUS ALAS. ¿CÓMO PUEDE SER POSIBLE?

MIENTRAS DORMIMOS, LA VIDA DEL CUERPO CONTINÚA. EL CORAZÓN LATE, LA SANGRE CIRCULA PARA LLEVAR ALIMENTO A LAS CÉLULAS PARA QUE SE RENUEVEN...

...Y LOS PENSAMIENTOS ALMACENADOS SE ORGANIZAN Y SE CLASIFICAN, AUNQUE NO NECESARIAMENTE EN UN ORDEN LÓGICO. Y ESO PUEDE ALTERAR EL SUEÑO.

¡PUES MENOS MAL QUE HAY NOCHES EN LAS QUE NO SOÑAMOS!

NO, HIJO, SOÑAMOS TODAS LAS NOCHES, PERO, A VECES, NO NOS ACORDAMOS. ES UN POCO MISTERIOSO. SIN EMBARGO, PARECE QUE ES NECESARIO SOÑAR PARA VIVIR. Y AHORA, A DORMIR. VERÁS COMO TE ESPERA UN BONITO SUEÑO.
¡HUMM!

PEDRITO VUELVE A DORMIRSE, Y EN LA SANGRE DE SU ORGANISMO...
¿ES VERDAD QUE EL ORGANISMO FUNCIONA, QUE NECESITA OXÍGENO INCLUSO DURANTE EL SUEÑO, M. GLOBUS?
¡POR SUPUESTO, ES ASÍ, PEQUEÑA!

EL OXÍGENO QUE DEJAN LOS GLÓBULOS ROJOS ES TRANSPORTADO A LA FÁBRICA DE ENERGÍA...
¡CARAMBA! ¿YA ERA HORA, NO? ¡NOSOTROS TRABAJAMOS MIENTRAS LOS DEMÁS DESCANSAN... Y ENCIMA, SIN TRAERME LOS AZÚCARES. Y NO TENGO NI UN GRAMO DE AZÚCAR!
¿Y CÓMO QUIEREN QUE FABRIQUE ENERGÍA SI NO ME PROPORCIONAN LOS MATERIALES QUE NECESITO?... ¡AH! ¡MENOS MAL! POR ALLÍ TRAEN EL AZÚCAR.

ENTONCES, EN EL LABORATORIO DE MAESTRO...
¿QUÉ OCURRE AHORA, MAESTRO?
VAN A HACER LOS TRABAJOS DE REPARACIÓN Y DE TRANSFORMACIÓN EN LA MITOCONDRIA.

¿INCLUSO DURANTE EL SUEÑO? SI PARECÍA QUE FUNCIONABA BIEN...

NO IBA BIEN, NO. TODO SE ESTROPEA EN EL ORGANISMO. TODO LO QUE COMPONE LAS CÉLULAS DEBE SER MANTENIDO Y REPARADO CONSTANTEMENTE. Y DURANTE EL SUEÑO, CUANDO LA ACTIVIDAD ES REDUCIDA, ES EL MEJOR MOMENTO.
¡MENOS MAL, LA VIEJA YA NO CERRABA BIEN!
AQUÍ LE TRAEMOS UNA NUEVA PUERTA HERMÉTICA.

LOS OBREROS SE DIRIGEN A LA FÁBRICA DE ENERGÍA PARA REALIZAR LAS REPARACIONES NECESARIAS...

MIRE, JEFE, HAY GRIETAS EN LA PARED.
HAY QUE TRAER PROTEÍNAS PARA REFORZARLA. TRANSMITA. ¡VAMOS, DEPRISA!

AL TIEMPO, TAMBIÉN MAESTRO VUELVE A SOÑAR...

...Y LO HACE VIENDO REPARAR LOS DESPERFECTOS DE UNA CASA TRAS UNA NOCHE DE VIENTO HURACANADO.

COMO ERA DE ESPERAR, EL INQUILINO DE LA CASA ES PE-DRITO.
EL GRIFO NO FUNCIONA. NO SALE AGUA.
ENTONCES HAY QUE REPARAR O CAMBIAR. NADA DURA ETERNAMENTE.
ESTA TUBERÍA ESTÁ TOTALMENTE ATASCADA. ¿QUÉ QUIERE USTED? CON EL TIEMPO, TODO SE ESTROPEA.

LUEGO...
AHORA FUNCIONA COMO SI FUERA NUEVO.
FUNCIONA, SÍ, PERO NO COMO SI FUERA NUEVO. A FUERZA DE REPARAR Y DE SUSTITUIR, LAS COSAS SE DETERIORAN POCO A POCO.
MÁS TARDE, EN EL CENTRO DE MANDOS...
MAESTRO, LAS CADENAS DE MONTAJE DE RIBOSOMAS ESTÁN ESTROPEADAS Y EL MENSAJE ARN ESTÁ MUY CONFUSO.
¿QUÉ HACEMOS?
¡CLARO! ES QUE EL ORGANISMO ES COMO UNA CASA. SE CONSTRUYE, SE MANTIENE, SE REPARA... PERO, A VECES, NO VA BIEN. SE FATIGA, SE DESGASTA...

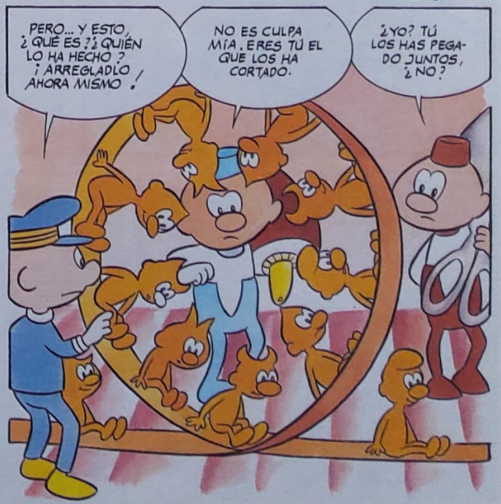
ENTONCES, SE REPARA. EL ORGANISMO TIENE UNA CAPACIDAD EXTRAORDINARIA PARA HACERLO. SÍ. AUNQUE, DE TODOS MODOS, TAMBIÉN TIENE SUS LIMITACIONES. Y AHORA, ¡A TRABAJAR!

MAESTRO DE INMEDIATO SE PONE EN CONTACTO CON EL JEFE DE LAS CADENAS DE MONTAJE DE RIBOSOMAS.
LOS MENSAJES ARN PARA FABRICAR PROTEÍNAS SON CONFUSOS. ¡ENVÍEN RÁPIDAMENTE LOS ENZIMAS DE REPARACIÓN! ¡VAMOS! ¡DEPRISA!

AL INSTANTE ACUDEN LOS ENZIMAS LIGASAS Y DE RESTRICCIÓN A LA CADENA DE MONTAJE.
¡ESTO NO ES POSIBLE! ¡NUNCA PODREMOS ARREGLARLO!

SÍ, PODEMOS HACERLO. TENEMOS MAPAS QUE INDICAN LA COLOCACIÓN CORRECTA DE LOS NUCLEÓTIDOS.

CUANDO HACEN LA REPARACIÓN...
VALE, VALE. SÍ, SÍ, ESTO ESTÁ BIEN...


PERO... Y ESTO, ¿QUÉ ES? ¿QUIÉN LO HA HECHO? ¡ARREGLADLO AHORA MISMO!
NO ES CULPA MÍA. ERES TÚ EL QUE LOS HA CORTADO.
¿YO? TÚ LOS HAS PEGADO JUNTOS, ¿NO?

¡EH!¿PERO QUÉ HACES?¡HABÉIS LIBERADO A LOS GENES SALTARINES!
CUANDO LO OBSERVA MAESTRO...
¡GENES SALTARINES! ¡ESO ES MUY PELIGROSO! PERO, EN FIN, ES DEMASIADO TARDE. ¡ESPEREMOS QUE NO SEA MUY GRAVE...!
¿GENES SALTARINES? ¿QUÉ ES ESO?

...A FUERZA DE REPARARLAS, ALGUNAS PARTES DEL ORGANISMO SE ESTROPEAN Y LOS RESULTADOS...

...¡MIRAD! PROTEÍNAS PIRATAS. BIEN. HAY QUE ORDENAR LA FABRICACIÓN DE ENZIMAS DE CONTROL, Y URGENTEMENTE. SI NO, PUEDE QUE SE ESTROPEEN LAS TRANSMISIONES NERVIOSAS.
JE, JE, CÓMO NOS LO VAMOS A PASAR

ENSEGUIDA SE CUMPLE LA ORDEN DE MAESTRO Y LOS ENZIMAS DE CONTROL SE DISPONEN A ACTUAR.

AL TIEMPO, LAS PROTEÍNAS PIRATA INTENTAN AVANZAR RAPIDAMENTE...
BAJÁOS AHORA MISMO SI NO QUERÉIS QUE OS HAGAMOS PICADILLO. ¡JE, JE, JE!

...Y ALGUNAS CREEN HABERLO CONSEGUIDO...
¡YIIIUJUU!

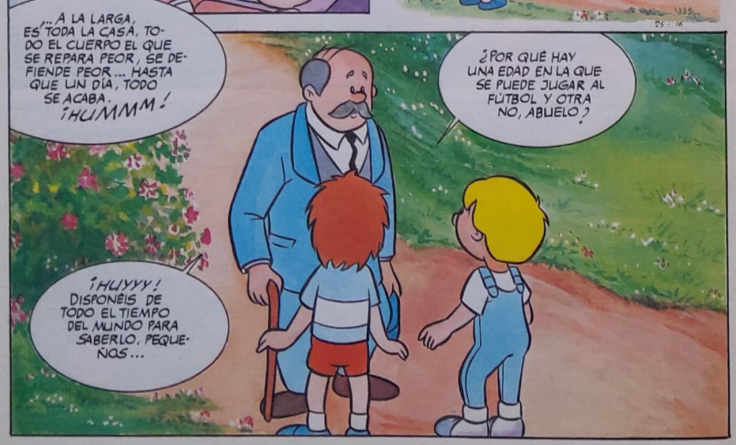
...AUNQUE LOS ENZIMAS DE CONTROL ACABAN CON ELLOS.

AL FINAL...
BUENO, VAYAMOS RAPIDAMENTE AL PUNTO FINAL PARA QUE NO HAYA RETRASO EN LAS TRANSMISIONES NERVIOSAS.

¡ESTO ES EXTRAORDINARIO! ¿TE HAS DADO CUENTA DE LA VELOCIDAD QUE LLEVA ESTO?
SÍ. EN CUANTO EL ORGANISMO PRODUCE ENZIMAS MALOS, SE PONE A FABRICAR ENZIMAS BUENOS PARA SUBSANAR EL ERROR. ¡ES GENIAL!

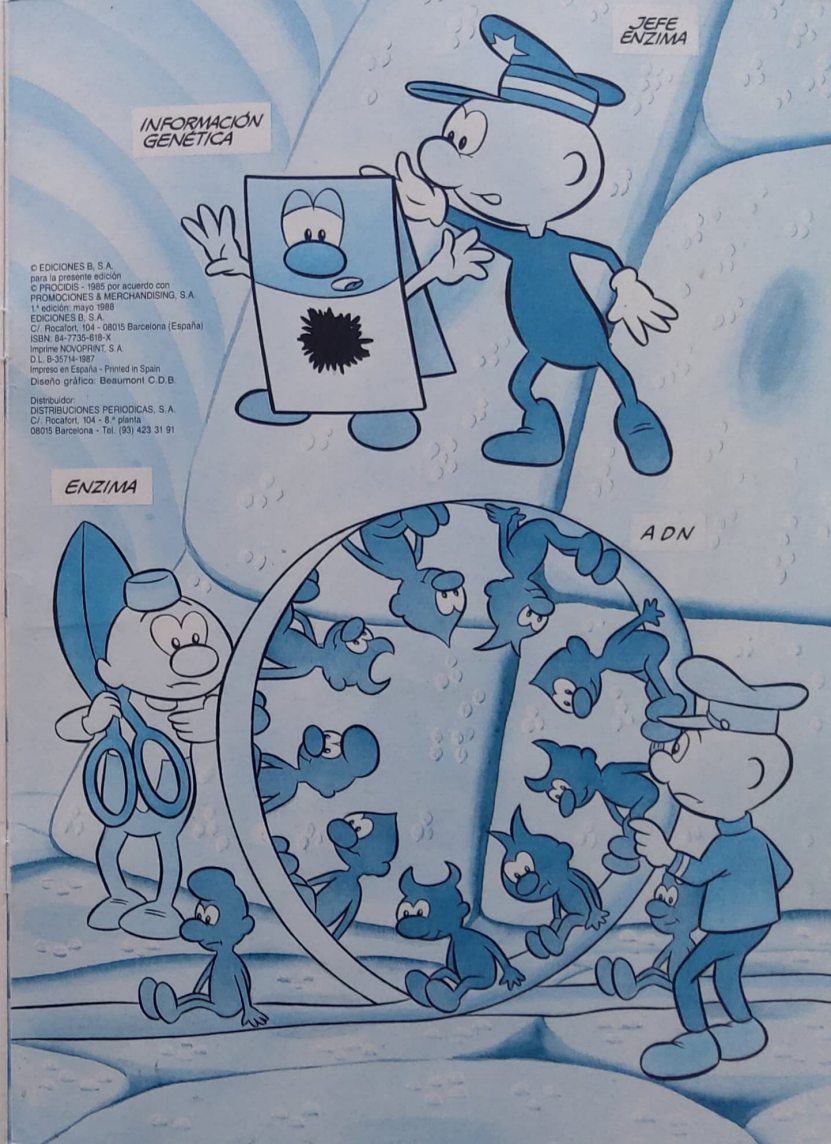
¡ES DEL TODO INCREÍBLE! EL ORGANISMO TIENE UNA POTENCIA DE ACCIÓN Y UNA VELOCIDAD DE RESPUESTA REALMENTE EXTRAORDINARIAS. ¿CONOCÉIS MUCHAS MÁQUINAS QUE SE REPAREN A SÍ MISMAS...?

Y AHORA, HAGAMOS UNA VERIFICACIÓN DE RUTINA.
MITOCONDRIA, BIEN. CADENA DE MONTAJE, BIEN. CIRCULACIÓN, BIEN. CENTRAL DEL CORAZÓN, BIEN.
TODO FUNCIONA CORRECTAMENTE, MAESTRO.



© EDICIONES B, S.A.
para la presente edición
© PROCIDIS - 1985 por acuerdo con
PROMOCIONES & MERCHANDISING, S.A.
1.ª edición: mayo 1988
EDICIONES B, S.A.
C/. Rocafort, 104 - 08015 Barcelona (España)
ISBN: 84-7735-618-X
Imprime NOVOPRINT, S.A.
D.L. B-35714-1987
Impreso en España - Printed in Spain
Diseño gráfico: Beaumont C.D.B.

Distribuidor:
DISTRIBUCIONES PERIODICAS, S.A.
C/. Rocafort, 104 - 8.ª planta
08015 Barcelona - Tel. (93) 423 31 91



AHORA, EN CUADERNOS SEMANALES EL GRAN EXITO T.V.

LOS INTRINCADOS LABERINTOS DEL CUERPO HUMANO Y LOS SECRETOS DE LA VIDA MAGISTRALMENTE ILUSTRADAS A TODO COLOR

7904

LA PROXIMA SEMANA

Nº 26 Y LA VIDA SIGUE...